SC 3348



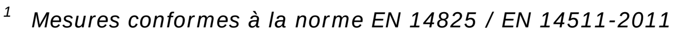




Fiche technique 2014	
Gamme	climatiseur split DC inverter
Marque	Zibro
Modèle	SC3348
Couleur	Blanc
Code EAN unité intérieure	8 713 508 767 475
Code EAN unité extérieure	8 713 508 767 482

Caractéristiques techniques

		Climatisation	Chauffage
SEER / SCOP [1]	W/W	5,9	3,8
Classe EE / Performance sur une saison[1]		A+	A
Capacité (nom) en mode clim	kW	4,4	
Capacité (nom) en mode chauffage	kW		4,3
Capacité (min-max) en mode clim	kW	1,6 - 5,23	
Capacité (min-max) en mode chauffage	kW		1,31 - 6,05
Consommation nominale	kW	1,6	1,55
Consommation électrique annuelle indicative en mode clim (Qce)	kW/a	267	
Consommation électrique annuelle indicative en mode chauffage (Qhe)	kW/a	1658	
Type Alimentation	V/Hz/Ph	230~240 / 50 / 1	
Courant (nom.) Clim / Chauf	A	12,5	
Volume pièce[2]	m^3	125 ~ 145	
Volume traité (min. - max.)	m^3/h	370 / 400 / 580	
Capacité de déshumidification[3]	L/24 h	41	
Plage de fonctionnement	°C	0 ~ 50	-15 ~ 30
Plage thermostatique	°C	17 ~ 32	0 ~ 30
Niveau sonore unité int (silence/bas/moyen/haut) à 1m	dB(A)	28/30/33/42	
Niveau sonore unité ext à 1m	dB(A)	59	
Vitesses de ventilation		3 positions	
Type de contrôle		Electronique / Télécommande	
Filtres à air	type	Ecran/Charbon actif/3M HAF	
Type réfrigérant / charge	R / gr	R410A / 1250	
Réfrigérant GWP		1975	
Longueur flexibles entre unité int/ext.	m	4	
Dimensions unité int (l x p x h)	mm	940x205x275	
Dimensions unité ext (l x p x h)	mm	760x285x590	
Type de compresseur		rotary / GMCC	
Classement sécurité unité int.	IP	IP 20	
Classement sécurité unité ext.	IP	IP 24	
Poids unité int.	kg	15	
Poids unité ext.	kg	37	
Garantie[4]	ans	2/4	



[1] *Mesures conformes à la norme EN 14825 / EN 14511-2011*

[2] *A titre indicatif*

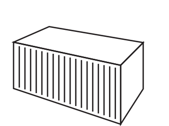
[3] *Mesures effectuées à 32°C, 80% HR*

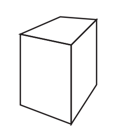
[4] *4 ans sur le compresseur, 2 ans sur les autres composants*

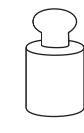
Accessoires

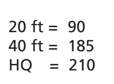
Télécommande (ABS 10FP)	
Support de télécommande	
Piles AAA (2 pces)	
Manuel d'utilisation	
Manuel d'installation	

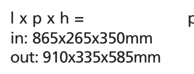


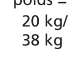














09/12/2013

SC 3348

Caractéristiques

Fonctionnement silencieux:
Ce climatiseur haute technologie est aussi discret qu'un murmure lorsqu'il fonctionne : 28Db.



Fonctions 3 en 1

Design :
Compacte avec ses 20,5 cm d'épaisseur, elle affiche un design contemporain et se fond dans tous les intérieurs.

Installation facile grâce au système "Spanner" Quick Connector
La connexion des unités intérieure et extérieure se fait par le biais d'une simple manette, sans soudure ni autres opérations. Ce système Spanner permet d'obtenir un circuit étanche.

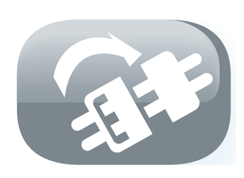
Connexion par raccords flexibles
Le climatiseur SC 3348 est fourni avec des flexibles en acier inoxydable et en cuivre souple. Grâce à ces flexibles, l'installation peut être faite très simplement sans risque de fissures ou de pliures.



Technologie Inverter

Technologie INVERTER : pour un confort maximum
Ce climatiseur Zibro DC Inverter ajuste en permanence sa puissance (en chauffage ou en climatisation) en fonction de la température programmée. Quand cette dernière est atteinte, la vitesse du compresseur diminue alors graduellement afin de maintenir la température de la pièce avec un minimum de variations. Cette caractéristique assure confort, rendement et longévité, comparée aux systèmes non Inverter pour lesquels il faut manuellement actionner ou arrêter le compresseur pour réguler la température de la pièce.

Technologie INVERTER : consommation d'énergie minimale
Grâce à la diminution progressive du compresseur lorsque la température désirée est atteinte, la consommation électrique est diminuée de 35% environ comparée à un climatiseur non Inverter. Avec un SEER de 5,9 et un SCOP de 3,8, ce climatiseur est très performant.
Grâce à son efficacité énergétique élevée, que ce soit en mode chauffage ou climatisation, ce climatiseur est classé A+ et A.



Système Quick connector

Technologie INVERTER : respectueux de l'environnement
En plus de son excellente efficacité énergétique, ce climatiseur utilise le gaz R410A, respectueux de l'environnement

Climatisation + déshumidification + chauffage (pompe à chaleur)
Système complet de traitement de l'air en un seul appareil. L'air refroidi ou chauffé est diffusé dans toute la pièce grâce au système de ventilation réglable. La performance est optimale lorsqu'il n'y a pas d'entrée d'air provenant de l'extérieur.

Déshumidification
Ce climatiseur peut être utilisé comme déshumidificateur uniquement, avec une grande efficacité. Remarque : en mode climatiseur, l'air est aussi déshumidifié.



Protection antigel de l'unité extérieure

Protection antigel de l'unité extérieure
Grâce à son système de dégivrage PTC, l'échangeur thermique de l'unité extérieure est protégé du gel ce qui permet un fonctionnement de l'appareil dans des conditions extrêmes, jusqu'à -15°C. Un câble chauffant au carter de compresseur est fournit.

Traitement anticorrosion de l'unité extérieure
Le traitement anticorrosion Zibro "Golden Fin" du condensateur de la pompe à chaleur augmente l'efficacité du mode chauffage et accélère le dégivrage. Ce système unique de couche anticorrosive permet une résistance à l'air salin et à la pluie et augmente ainsi la durée de vie du condensateur.



Traitement anti-corrosion

Fonction hors gel
Avec cette fonction, l'appareil se met approximativement à 8-10°C, empêchant le froid de faire des dégâts dans la maison, tout en consommant très peu d'énergie (exploitation qu'en mode chauffage). L'affichage indique alors "FP" sur l'unité intérieure.

3-couches de filtre
3 couches de filtre permettent à ce climatiseur de purifier l'air ambiant. **Le filtre 3M™ HAF** capture les allergènes telles que les bactéries, la poussière et le pollen avec une efficacité de près de 80%. **Le filtre à charbon actif** supprime les odeurs déplaisantes et l**e filtre écran** capture les plus grosses particules. Le filtre écran peut-être nettoyé avec un aspirateur et/ou de l'eau tiède.

Fonctionnement automatique
En activant le mode automatique, cet appareil se positionne en mode climatiseur, chauffage ou déshumidificateur selon les conditions de température de la pièce.



Fonction hors gel

Vitesses de ventilation
Il est possible de sélectionner la vitesse Lente, Médium ou Forte. La vitesse choisie est indiquée sur l'écran de la télécommande.

Flux d'air réglable
Les volets oscillent verticalement afin de maintenir la température désirée dans la pièce. Les oscillations peuvent être modulées automatiquement grâce au mode SWING. L'oscillation gauche-droite peut être changée manuellement.

Mode Turbo
Grâce à cette fonction, la température désirée est atteinte très rapidement.

Mode veille
Cette fonction augmente (en climatisation) ou abaisse (en chauffage) automatiquement de 1°C par heure la température durant les deux premières heures. Cette température obtenue est alors maintenue durant 5 heures : l'appareil fonctionne alors silencieusement à bas régime avant de se couper automatiquement. Ceci permet de maintenir une température confortable à moindre coût.



Réfrigérant respectueux de l'environnement

Sauvegarde de la programmation
En cas de coupure électrique, l'appareil mémorise le programme en cours et se remet automatiquement en marche lors de la remise en tension.

Programmateur
La fonction TIMER permet de programmer le fonctionnement de l'appareil pour une durée comprise entre 30 minutes et 24 heures. Le temps programmé apparaît sur l'écran de la télécommande, et l'appareil se met en route ou s'éteint automatiquement lorsque le temps programmé est écoulé.

Télécommande avec écran LCD
Cet appareil fonctionne avec une télécommande à écran LCD facile d'utilisation qui indique le mode de fonctionnement choisi et l'heure. Elle est utilisable jusqu'à une distance de 8 mètres environ.



3-couches de filtre

Support de télécommande
Un support de rangement pour la télécommande est prévu sur l'unité intérieure du climatiseur.

Colori: Blanc Zibro.